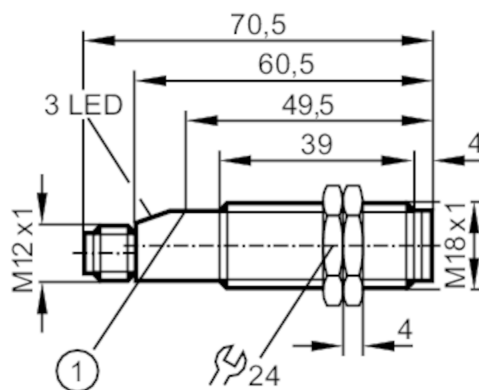


OGH-FNKG/V4A/US-100

Náhradní artikly: OGH502 nebo OGH504

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



1 Tlačítko

Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Typ závitů

Speciální vlastnosti	Pozlacené kontakty; Vyclonění pozadí
Funkční princip	Reflexní světelný snímač

Provozní napětí	[V]	10...36 DC
Proudový odběr	[mA]	< 60
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ano
Druh světla		červené světlo
Vlnová délka	[nm]	660

Elektrické provedení	NPN
Výstupní funkce	Spínání na světlo/tmu; (parametrizovatelný)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Spínací frekvence DC [Hz]	250
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Snímací vzdálenost	[mm]	30...130; (bílý papír 200 x 200 mm 90 % remise)
Nastavitelný rozsah		ano



Reflexní světelný snímač

OGH-FNKG/V4A/US-100

Max. průměr světelné skvrny [mm]	12
Rozměry světelné skvrny	při maximální snímací vzdálenosti
Potlačením pozadí k dispozici	ano

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...80
Krytí	IP 67

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B

Mechanická data

Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M18 x 1 / L = 70,5
Označení závitu	M18 x 1
Materiály	nerezová ocel (1.4404 / 316L); PBT
Materiál optické čočky	PMMA

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená
	Funkce	1 x LED, červená

Příslušenství

Dodané položky	upevňovací matice: 2
----------------	----------------------

Upozornění

Upozornění	napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A; Kontakty: Pozlaceno



Reflexní světelný snímač

OGH-FNKG/V4A/US-100

Připojení

